



INFO STRUCTURES

Ouvrages d'art

DESTINATAIRES : Ingénieurs responsables des structures en DT
Ingénieurs et techniciens du Service de la conception et du
Service de l'entretien de la Direction des structures

PÉRIMÉ
DATE : Le 13 mai 2002

OBJET : Info-structures n° 2002-05
Nouvelle édition – Manuel d'entretien des structures
Modification des dessins et plans types d'entretien
ainsi que des plans types de ponts acier-bois

Nous vous informons qu'une nouvelle édition du Manuel d'entretien des structures est maintenant disponible. Un résumé des principales modifications est inclus au début du Manuel.

Veuillez prendre note que des modifications mineures ont été faites à certains dessins et plans types d'entretien (DBT-101 et 105, DE-101 à 106, PT1JT 101 et 102). D'autres modifications, plus importantes, ont été ajoutées aux dessins et plans types suivants :

- DE-107 et 108 : Clarification de l'arrangement des armatures et ajout de barres de chevauchement au rang inférieur.
- PT1CE-101 et 102 : Diminution de la hauteur des chasse-roues et des trottoirs (280 au lieu de 300). Utiliser ces plans types modifiés avec les nouvelles glissières de type 210, 210B ou 210C.

De plus, nous vous rendons disponibles les formulaires de relevé de dommages – Investigation de base, figures 4.3-5a et b, 4.3-6 à 4.3-11 du Manuel d'entretien des structures.

Veuillez également noter que certains plans types de ponts acier-bois (PT-245-06 à 11) ont été légèrement modifiés et qu'une modification plus importante a été apportée aux plans types suivants :

- PT245-15 et 16 : Ajout d'anneaux fendus dans l'assemblage des poteaux de glissières.

Pour tous les plans types d'entretien et de ponts acier-bois, le nouveau logo du Ministère a été inclus.

Pour les gens à l'intérieur du Ministère, vous pouvez récupérer les dessins types et plans types modifiés sur le site «Intranet» de la Direction, sous la rubrique «Plans normalisés» et pour les formulaires sous la rubrique «Formulaires», à l'adresse suivante :

<http://www.intranet/structures/>

Quant aux firmes externes, les dessins types et plans types modifiés sont disponibles sur le site «Extranet» du Ministère, à l'adresse suivante :

<ftp://ftp.mtq.gouv.qc.ca/structures/index.htm>

Nous vous faisons part aussi que des modifications diverses et certains ajouts ont été apportés à plusieurs croquis figurant dans les activités du Manuel d'entretien des structures. Une nouvelle version de tous les croquis «.dwg» sont disponibles sur les sites «Intranet» et «Extranet» mentionnés ci-dessus sous la mention «Activités».

Le Directeur

Original signé le 13 mai 2002 par

Guy Richard, ing.

GR/LMB/jh